



## RMH 0002 A relaismodule



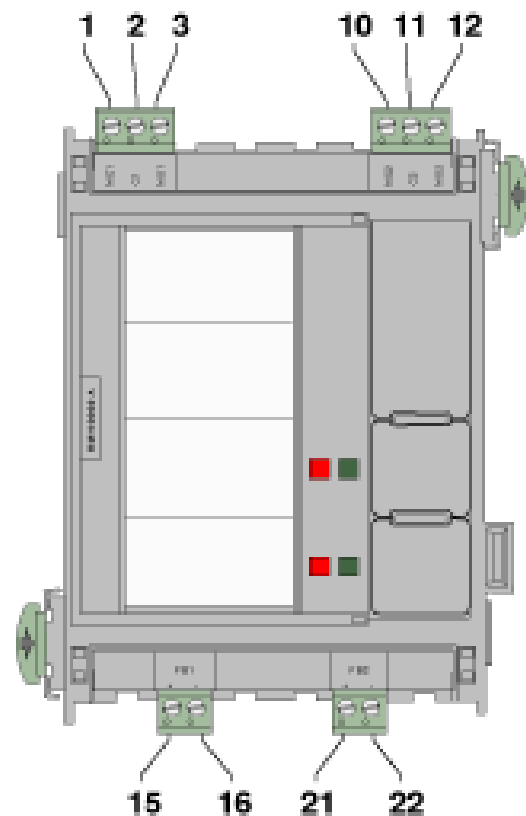
De module heeft twee wisselcontactrelais (type C) voor bewaakte aansluiting van externe elementen met terugkoppeling, bijv.

- deurvergrendelingsmagneten
- ventilator
- rookkleppen

Elk relais heeft een NO-C-NC contact (maak-verbreekcontact) beveiligd door een 6,3 A zekering. De maximale relaiscontactbelasting is 5 A bij 120 V/230 V AC en 5 A bij 30 V DC.

De relaismodule kan ook gebruikt worden als interface voor een brandblussysteem conform VdS 2496.

### Systemeoverzicht



Pos.	Beschrijving	Connector
1-3	NC1/C1/NO1	relais 1
4-6	NC2/C2/NO2	relais 2
15/16	FB1 +/-	terugkoppelingsrelais 1
21/22	FB2 +/-	terugkoppelingsrelais 2

### Meegeleverde onderdelen

Aantal	Componenten
1	RMH 0002 A relaismodule, netspanning
2	labels

### Technische specificaties

#### Elektrische specificaties

Ingangsspanning	20 V DC ... 30 V DC (min...max) 5 V DC $\pm$ 5%
-----------------	--

#### Max. stroomverbruik

- Stand-by 10 mA (bij 24 V DC)
- beide relais geactiveerd 50 mA (bij 24 V DC)

Max. contactbelasting	5 A bij 120/230 V AC 5 A bij 30 V DC
-----------------------	---

Terugvoerstrom	Max. 4,5 mA per relais
----------------	------------------------

Terugvoerspanning	Max. 30 V DC
-------------------	--------------

Zekeringen	F1 = T 6,3 A, F2 = T 6,3 A
------------	----------------------------

#### Mechanische specificaties

Bedienings-/display-elementen	4 LED's (2 x rood, 2 x groen) 2 toetsen
-------------------------------	--

Materiaal behuizing	PPO Noryl
---------------------	-----------

Kleur behuizing	zijdeglansafwerking, antraciet, RAL 7016
-----------------	--

Afmetingen	ca. 127 x 96 x 60 mm
------------	----------------------

Gewicht	ca. 135 g
---------	-----------

#### Omgevingseisen

Toegestane bedrijfstemperatuur	-5 °C ... 50 °C
--------------------------------	-----------------

Toegestane opslagtemperatuur	-20 °C ... 60 °C
------------------------------	------------------

Toegestane relatieve vochtigheid	95%, niet-condenserend
----------------------------------	------------------------

Beschermingsklasse conform IEC 60529	IP 30
--------------------------------------	-------

### Bestelinformatie

RMH 0002 A relaismodule  
Netspanning

RMH 0002 A

**The Netherlands:**  
Bosch Security Systems B.V.  
Postbus 80002  
5600 JB Eindhoven  
Phone: +31 40 2577 200  
Fax: +31 40 2577 202  
nl.securitysystems@bosch.com  
www.boschsecurity.nl

**Belgium:**  
Bosch Security Systems NV/SA  
Torkonjestraat 21F  
8510 Kortrijk-Marke  
Phone: +32 56 24 5080  
Fax: +32 56 22 8078  
be.securitysystems@bosch.com  
www.boschsecurity.be

Represented by